



**Ленинградская
Областная**
клиническая больница

Особенности сестринского ухода в ОРИТ после оперативного лечения нарушений ритма

**Старшая медсестра ОРИТ №3
Ефимова Е.В.**

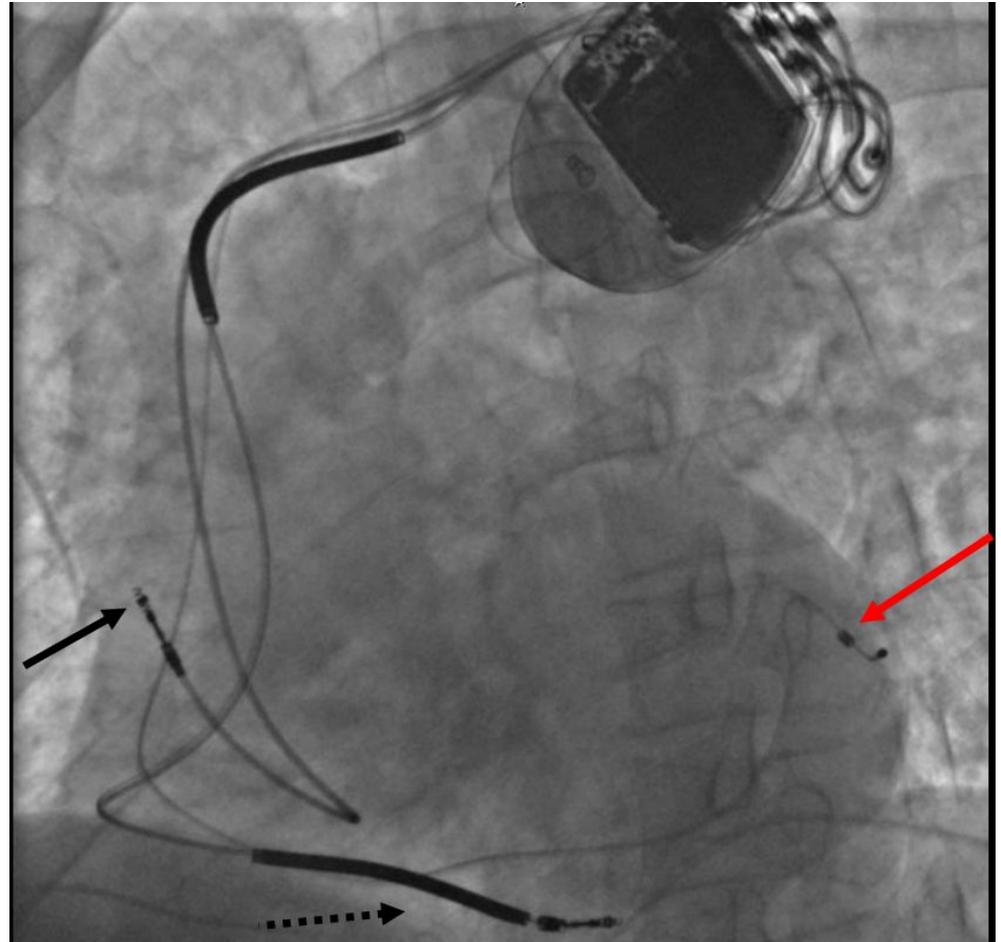
Виды операций при нарушениях ритма



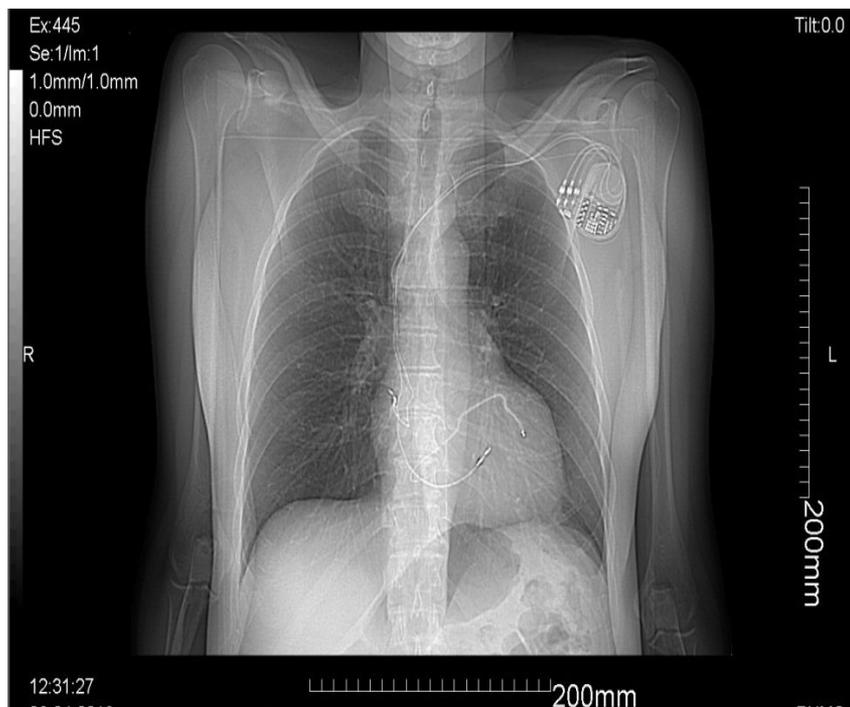
- *Имплантация кардиостимулятора (ЭКС)*
- ✓ *Однокамерного ЭКС*
- ✓ *Двухкамерного ЭКС*

Виды операций при нарушениях ритма

- *Имплантация кардиовертера-дефибриллятора*
- ✓ *однокамерного*
- ✓ *двухкамерного*



Виды операций при нарушениях ритма



□ *Имплантация
трехкамерного
кардиостимулятора
для ресинхронизирующей
терапии (CRT)*

Виды операций при нарушениях ритма



*Радиочастотная
абляция при
нарушениях
ритма
(тахикардии)*

Особенности ухода

- Профилактика постоперационного кровотечения.

Профилактика гемморагических осложнений в ранний послеоперационный период

- Подкожные кровоизлияния не являются редкостью. Иногда образуются гематомы. Напряженная гематома должна быть эвакуирована без промедления. Для этого операционную рану можно не вскрывать. Достаточно сделать надрез длиной 1-2 см в проекции зоны максимальной флюктуации. Тромб можно удалить путем повторного выдавливания через этот разрез. Для предотвращения образования гематомы на область раны необходимо наложить повязку на которую накладывается холод и груз



Особенности ухода

- Профилактика инфекционных осложнений в раннем послеоперационном периоде

Профилактика инфекционных осложнений после имплантации ЭКС

- Инфекционные осложнения, по имеющимся сообщениям, возникают после имплантации в 1—2% случаев и практически всегда обусловлены стафилококком. В ряде исследований показано, что применение специального покрытия ИВР (искусственного водителя ритма), содержащего антибиотик (обычно флуклоксациллин), позволяет значительно снизить риск инфекции. Недавно в крупном исследовании было продемонстрировано снижение инфекционных осложнений на 80% на фоне внутривенного введения цефазолина.
- Важной задачей среднего медицинского персонала является ежедневные обработки операционного поля и перевязки



Контроль АД и общего состояния



Особенности кардиомониторного наблюдения



ЭКС VVIR



ЭКС VVIR

Особенности кардиомониторного наблюдения

Нарушения «захвата»

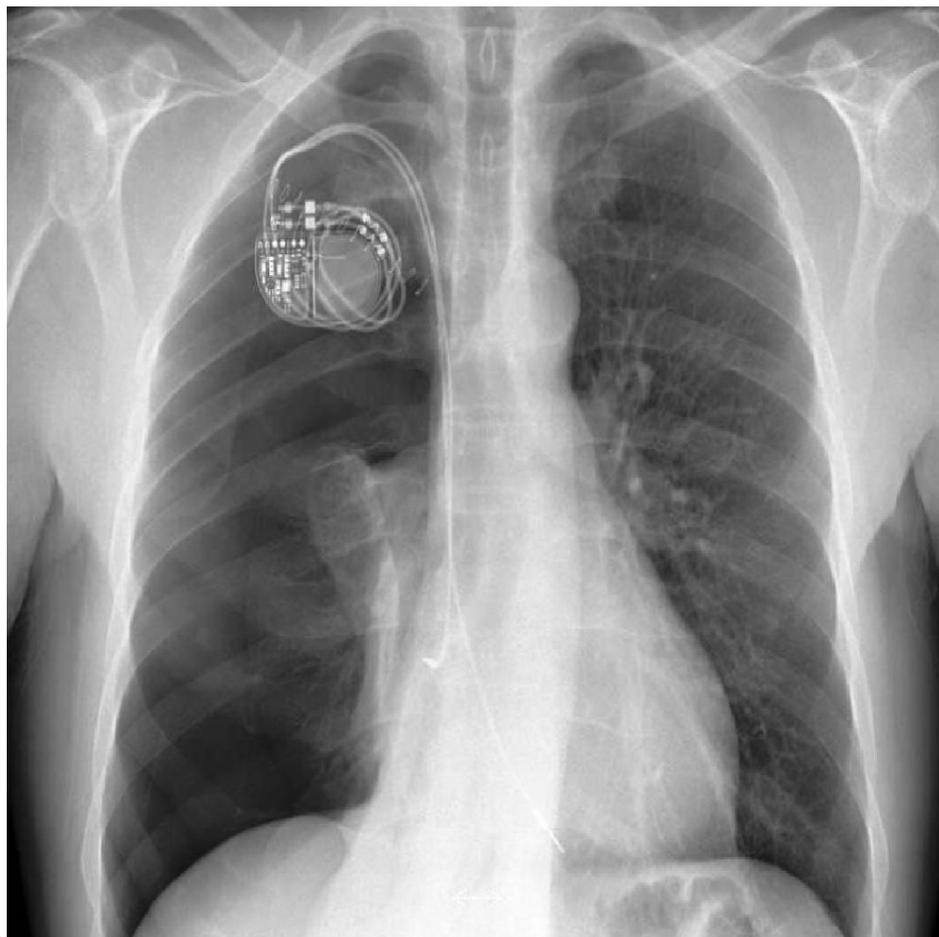


Особенности кардиомониторного наблюдения

Отказ ЭКС

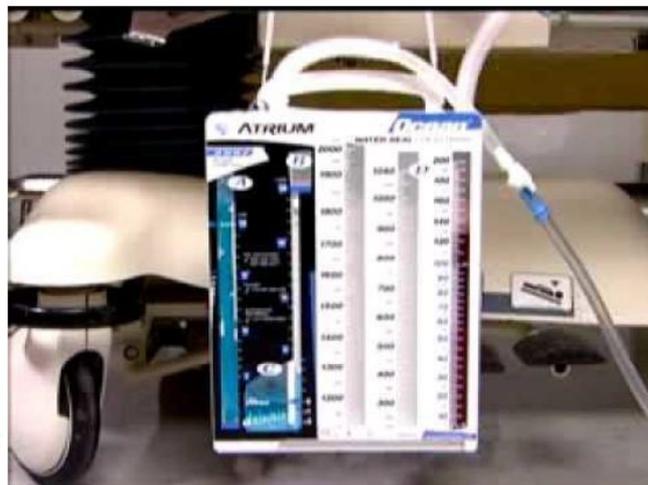
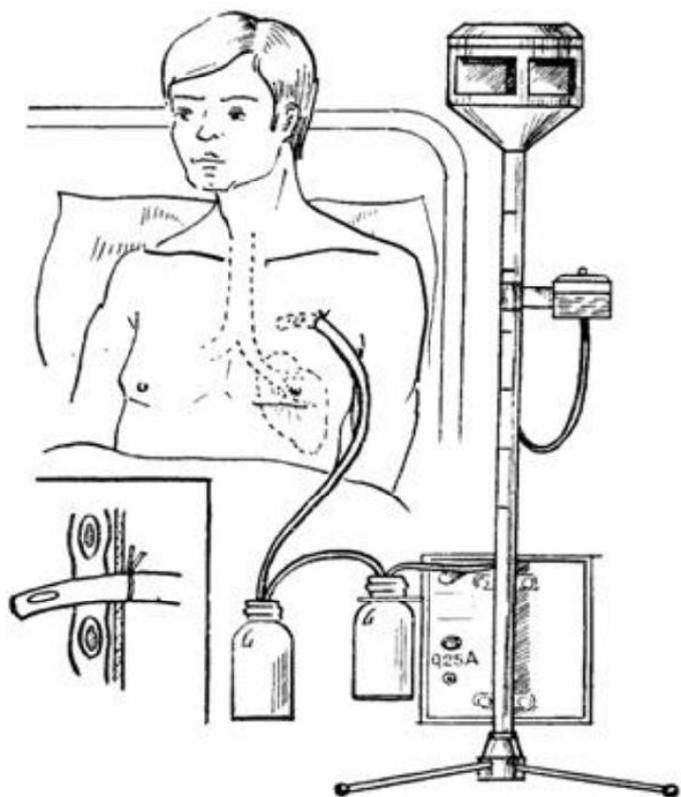


Осложнения, связанные с пункцией сосудов



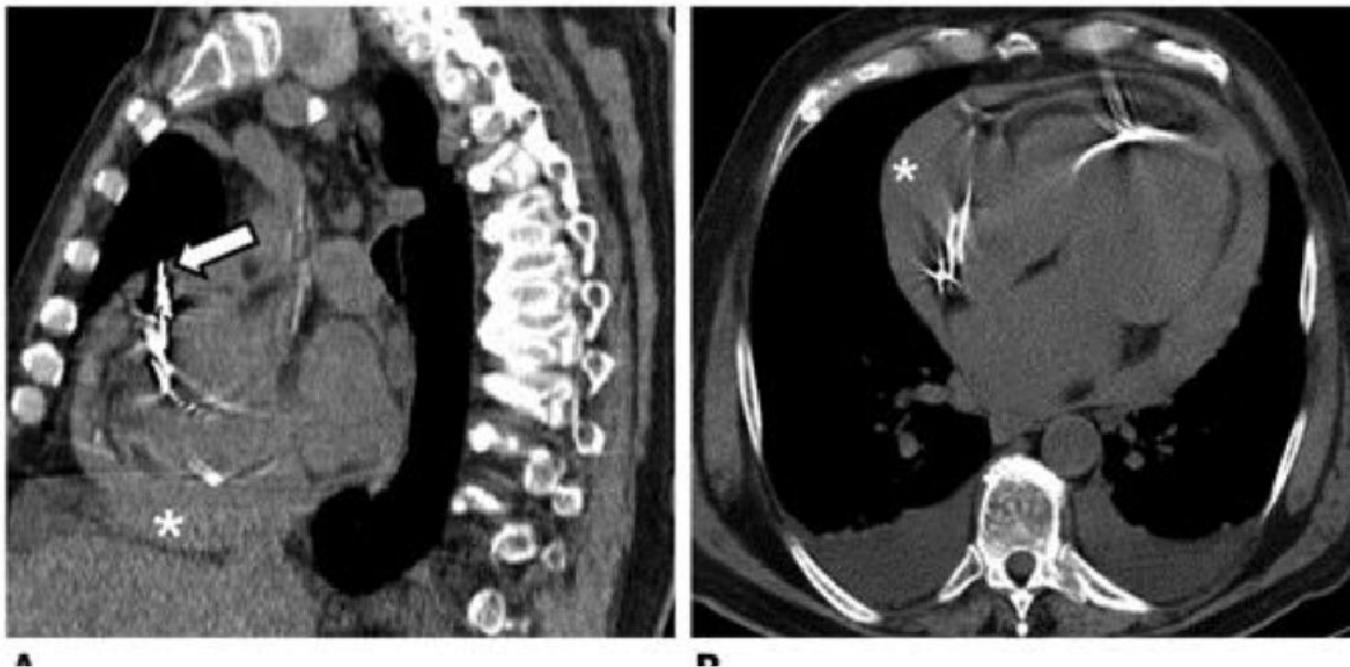
- Осложнения, возникающие в ходе попыток пункции подключичной вены, встречаются довольно часто. К ним относятся пневмоторакс (1:150-200 имплантаций), гемоторакс, воздушная эмболия, повреждение плечевого сплетения

Дренирование плевральной полости

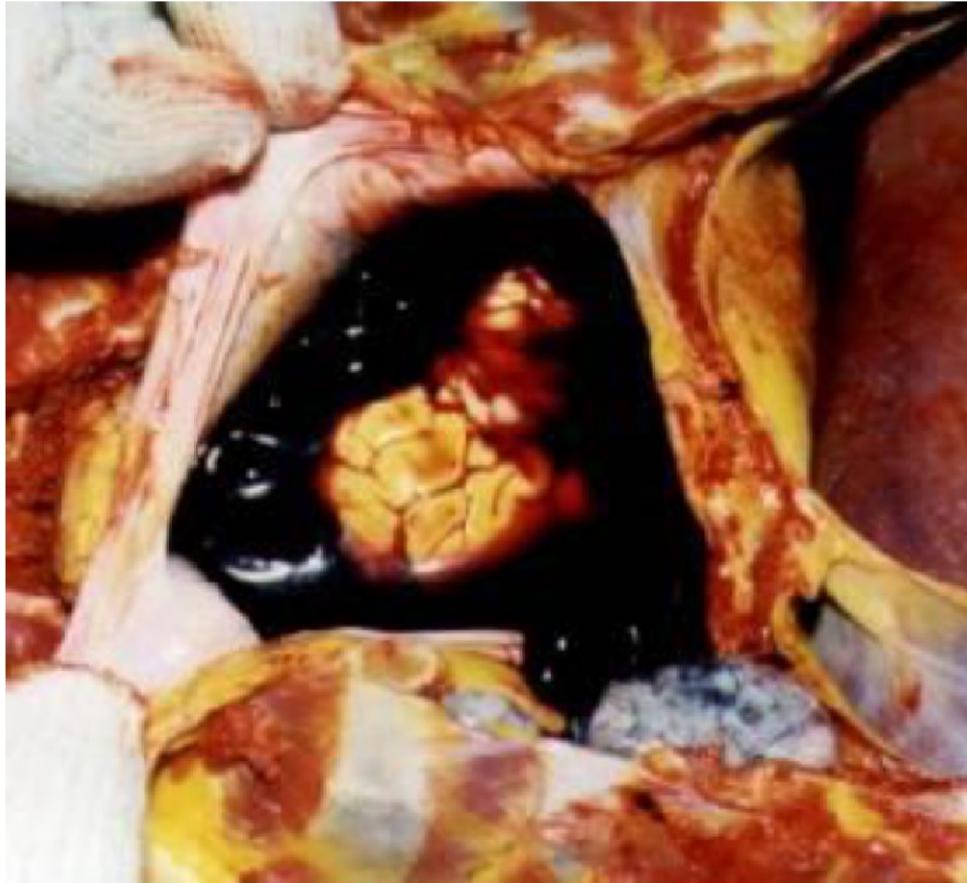


Гемоперикард

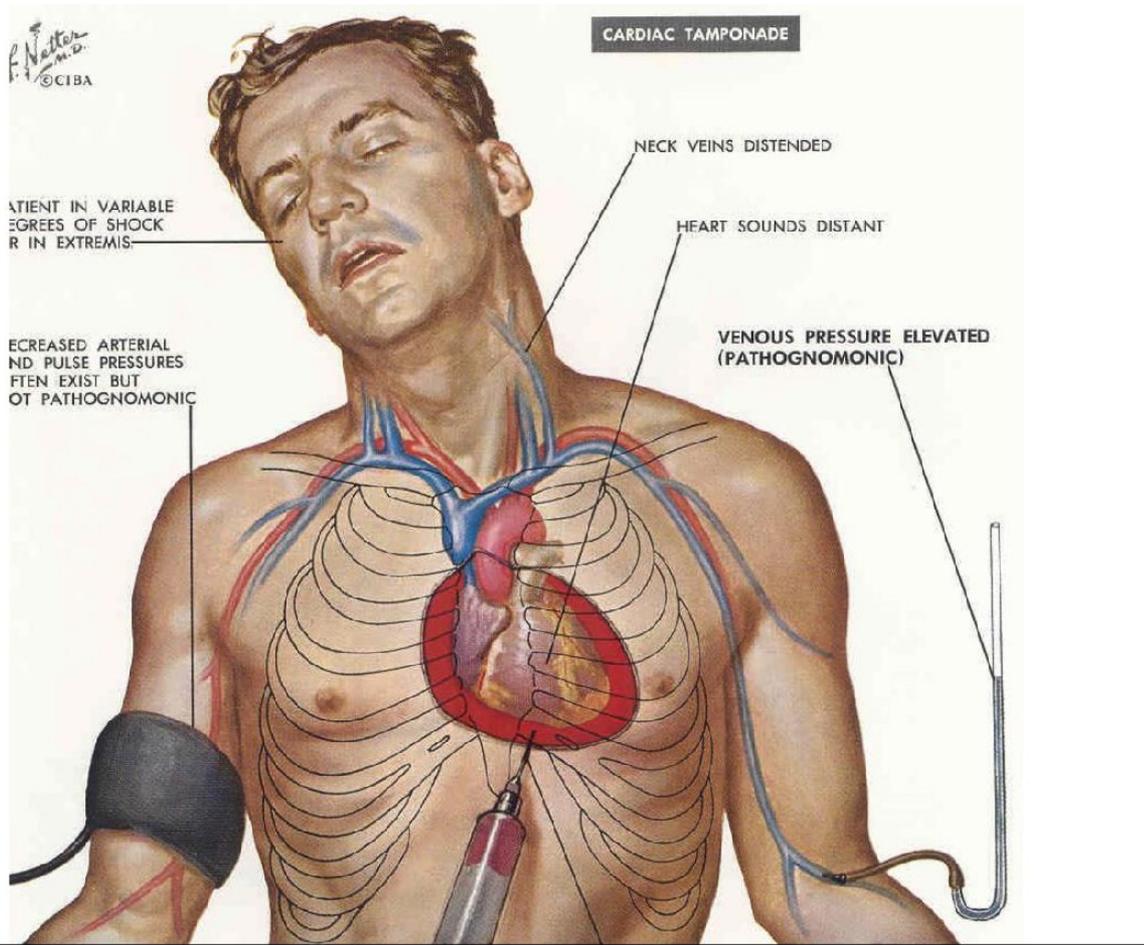
-1 на 300-400 первичных имплантаций



Гемоперикард



Гемоперикард

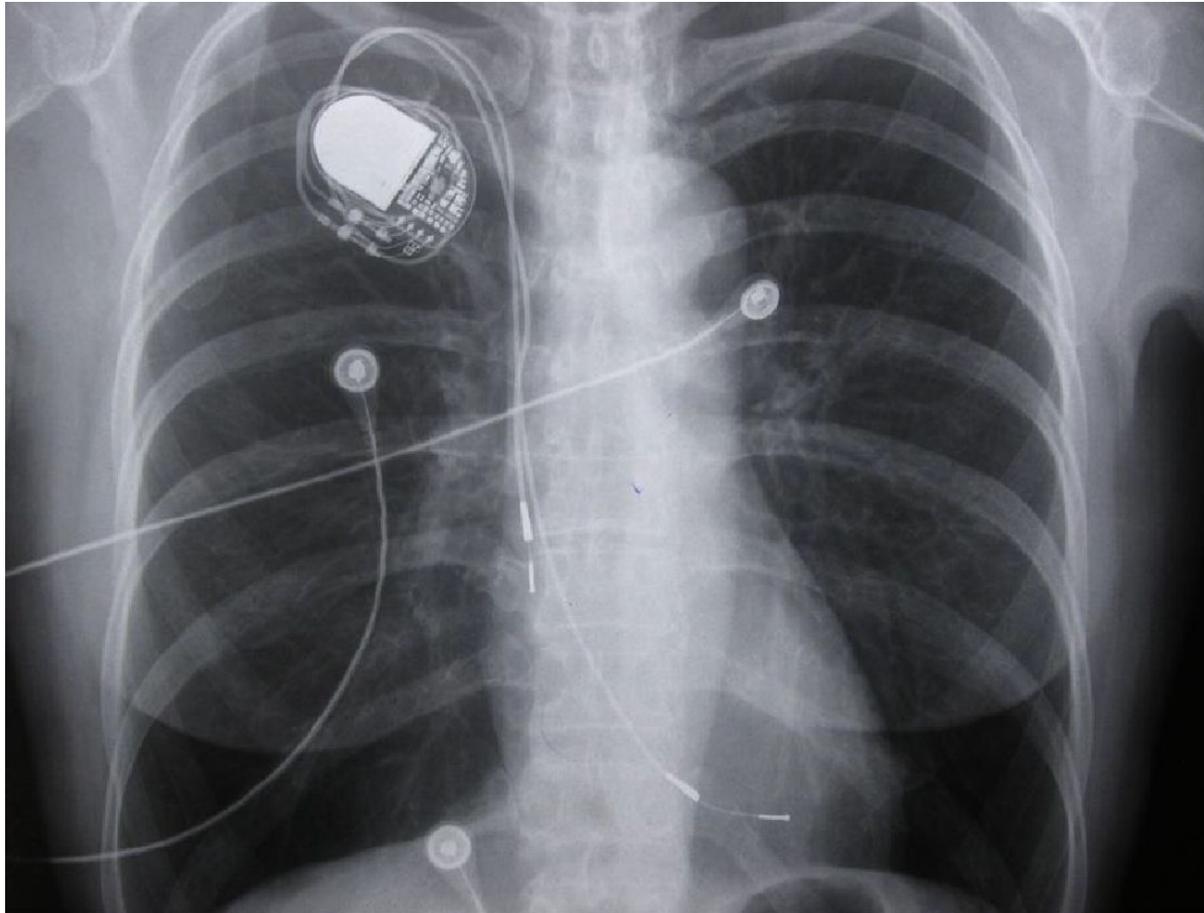


Контроль за соблюдением вынужденного положения

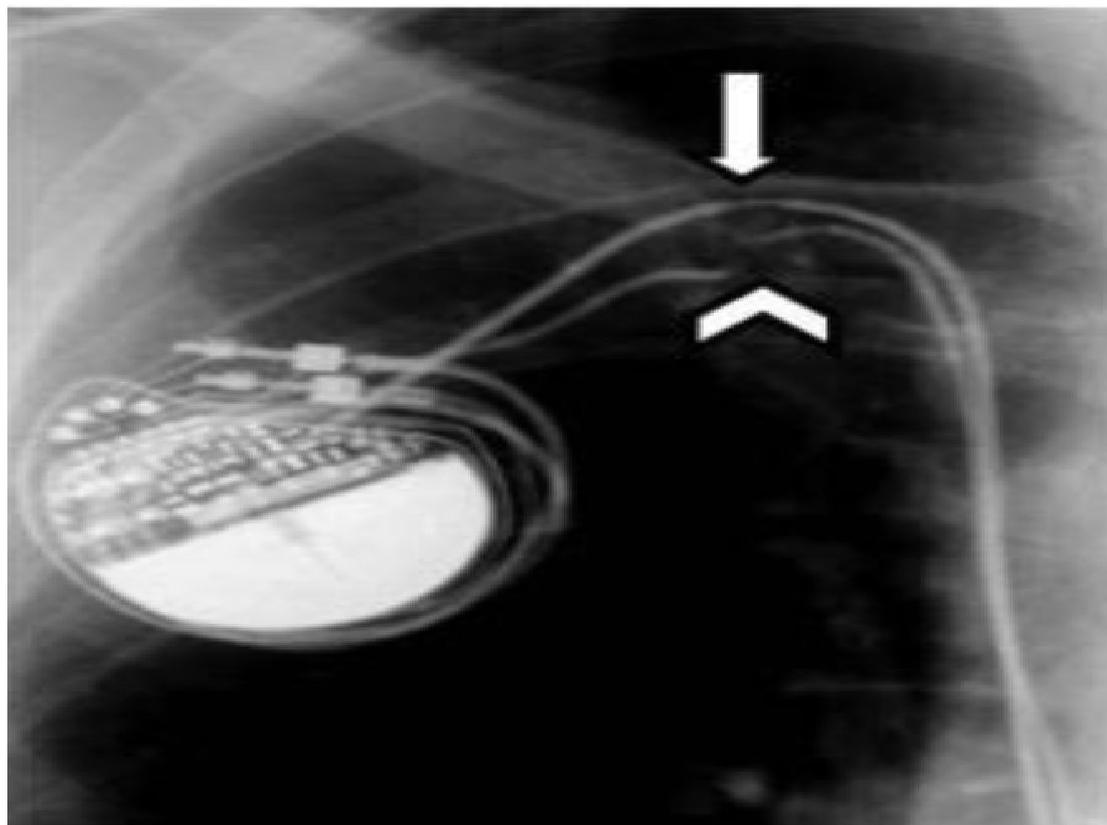
- В ранний постоперационный период важной задачей сестринского ухода это контроль за соблюдением вынужденного положения: постельный режим с ограничением движения верхней конечности со стороны имплантации ЭКС

Осложнения при нарушении двигательного режима

Дислокация электрода



**Осложнения при нарушении
двигательного режима
Перелом электрода**



Психические расстройства

- ▣ Ведущее место среди психических расстройств в предоперационном периоде и после имплантации ЭКС занимает пограничная психическая патология: астения, аффективные, истероформные и ипохондрические расстройства. В исследовании Б.Г. Искендерова (2008 г.) установлено, что у 73,1% больных в период имплантации ЭКС имеются тревожные расстройства, причем наиболее часто в виде тревожно-фобического (29,1%) и генерализованного тревожного расстройств – ГТР (27,8%).

В течение первого года после вмешательства отмечается тенденция к снижению уровня тревоги, а в период ожидания реимплантации ЭКС происходит нарастание тревожных расстройств.

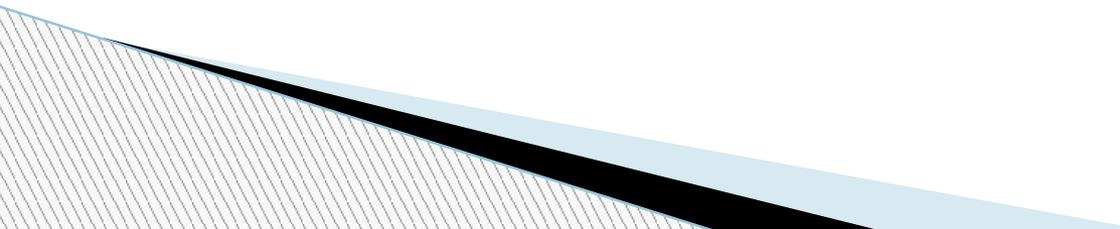
Гнойные осложнения в отдаленном периоде после имплантации ЭКС



Гнойные осложнения в отдаленном периоде после имплантации ЭКС



Особенности ухода за пациентами после РЧА

- Профилактика постоперационного кровотечения.
 - Наблюдение за ритмом (кардиомониторное наблюдение)
 - Контроль АД, общего состояния
 - Профилактика инфекционных осложнений в раннем послеоперационном периоде
 - Контроль за соблюдением вынужденного положения (постельный режим)
- 

Спасибо за внимание!

